



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1889

14 Σεπτεμβρίου 2007

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- Πολιτογράφηση του Ομογενούς Αλλοδαπού ΚΛΩΝΟ-ΠΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ του ΣΤΑΥΡΟΥ..... 1
- Τροποποίηση της υπ' αριθμ. Β7/246,268,463 (ΦΕΚ 1640/τ.Β'/10.12.2001) υπουργική απόφαση έγκρισης του Π.Μ.Σ. του Τμήματος Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Παράταση λειτουργίας του Π.Μ.Σ..... 2
- Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. Β7/94ζ (ΦΕΚ 737/τ.Β'/17.7.1998) υπουργική απόφαση αντικατάστασης του ΔΠΜΣ με τίτλο «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, όπως έχει τροποποιηθεί με νεότερη απόφαση. Παράταση λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ..... 3
- Έγκριση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο: «Οικολογική Ποιότητα και Διαχείριση υδάτων σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής»..... 4
- Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Βιολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο: «Οικολογικός Σχεδιασμός, Βιώσιμη Ανάπτυξη και Διαχείριση Προστατευόμενων Περιοχών»..... 5

ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ

- Διόρθωση σφάλματος στην υπ' αριθμ. Φ. 79141/40673/20.7.2007 απόφαση του Υφυπουργού Εσωτερικών, Δημ. Διοίκησης και Αποκέντρωσης..... 6
- Διόρθωση σφάλματος στην υπ' αριθμ. 88718/39675/18.2007 απόφαση του Υφυπουργού Εσωτερικών, Δημ. Διοίκησης και Αποκέντρωσης..... 7

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- Πολιτογράφηση του Ομογενούς Αλλοδαπού ΚΛΩΝΟ-ΠΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ του ΣΤΑΥΡΟΥ. (1)

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ

Με την υπ' αριθμ. Φ. 3708/50373/06/6.9.2007 απόφαση του Υφυπουργού Εσωτερικών Δημ. Διοίκησης και Αποκ/σης, γίνεται δεκτή η από 28.12.1998 αίτηση πολιτογράφησης του

ομογενούς αλλοδαπού ΚΛΩΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ του ΣΤΑΥΡΟΥ, για την απόκτηση της ελληνικής ιθαγένειας.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΘ. ΝΑΚΟΣ

- Αριθμ. 87506/Β7 (2)
- Τροποποίηση της υπ' αριθμ. Β7/246,268,463 (ΦΕΚ 1640/τ.Β'/10.12.2001) υπουργική απόφαση έγκρισης του Π.Μ.Σ. του Τμήματος Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Παράταση λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 Α') «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α') «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ... και άλλες διατάξεις» και των άρθρων 1 και 5 παρ. 12 και 13 του ν. 2961/2001 (ΦΕΚ 114 Α') «Διάρθρωση των ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής».
 2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α').
 3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β'/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».
 4. Την υπ' αριθμ. Β7/246,268,463 (ΦΕΚ 1640/τ.Β'/10.12.2001) υπουργική απόφαση έγκρισης του Π.Μ.Σ. του Τμήματος Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
 5. Το απόσπασμα πρακτικού της Γ.Σ.Ε.Σ του Τμήματος Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (421/20.3.2007).
 6. Το απόσπασμα πρακτικών του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (962/26.7.2007).
 7. α) Το γεγονός ότι έληξε η λειτουργία του Π.Μ.Σ και β) την έκθεση πεπραγμένων του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. του Τμήματος Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
 8. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:
- Τροποποιούμε την υπ' αριθμ. Β7/246,268,463 (ΦΕΚ 1640/τ.Β'/10.12.2001) υπουργική απόφαση έγκρισης του Π.Μ.Σ. του Τμήματος Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, ως ακολούθως:

Το άρθρο 10 «Διάρκεια Λειτουργίας» αντικαθίσταται ως εξής

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Η διάρκεια λειτουργίας του ΠΜΣ παρατείνεται έως το ακαδημαϊκό έτος 2011-12.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 6 Σεπτεμβρίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΣΠ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθμ. 84653/ Β7 (3)
Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. Β7/94ζ (ΦΕΚ 737/τ.Β'/17.7.1998) υπουργική απόφαση αντικατάστασης του ΔΠΜΣ με τίτλο «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, όπως έχει τροποποιηθεί με νεότερη απόφαση. Παράταση λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ.Α') «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α') «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας, και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ. 12 γ του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α') «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98Α').

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β'/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευτικών «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Την υπ' αριθμ. Β7/94ζ (ΦΕΚ 737/τ.Β'/17.7.1998) υπουργική απόφαση αντικατάστασης του ΔΠΜΣ με τίτλο «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, όπως έχει τροποποιηθεί με την υπ' αριθμ. 99516/Β7 (ΦΕΚ 1281/τ.Β'/210.2002) υπουργική απόφαση.

5. α) Το γεγονός ότι λήγει η λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ και β) την έκθεση πεπραγμένων του Διευθυντή του Δ.Π.Μ.Σ. του Ε.Μ.Π.

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Ε.Δ.Ε. του ΔΠΜΣ με τίτλο «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (27.3.2007).

7. Το απόσπασμα πρακτικού της 7ης/2007 συνεδρίασης της Συγκλήτου του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (20.7.2007).

8. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την υπ' αριθμ. Β7/94ζ (ΦΕΚ 737/τ.Β'/17.7.1998) υπουργική απόφαση αντικατάστασης του ΔΠΜΣ με τίτλο «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, όπως έχει τροποποιηθεί με νεότερη απόφαση, ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Οι Σχολές: α) Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών (Σ.Α.Τ.Μ.), β) Πολιτικών Μηχανικών (Σ.Π.Μ.), γ) Αρχιτεκτόνων

Μηχανικών (Σ.Α.Μ.), δ) Μηχανολόγων Μηχανικών (Σ.Μ.Μ.), ε) Χημικών Μηχανικών (Σ.Χ.Μ.), στ) Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (Σ.Η.Μ.Μ.Υ.) και ζ) Μηχανικών Μεταλλείων - Μεταλλουργών (Σ.Μ.Μ.Μ.) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008 αναμορφωμένο το Διατμηματικό - Διεπιστημονικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Περιβάλλον και Ανάπτυξη», σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992.

Τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος αναλαμβάνει η Σχολή Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών του Ε.Μ.Π.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

1. Αντικείμενο του ΔΠΜΣ είναι η ενίσχυση της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας και η παραγωγή νέας διεπιστημονικής γνώσης στο πεδίο «Περιβάλλον και Ανάπτυξη».

2. Σκοποί του ΔΠΜΣ είναι:

α) η διεπιστημονική εμβάθυνση και ειδίκευση διπλωματούχων Μηχανικών του ΕΜΠ ή και άλλων ΑΕΙ της χώρας και αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής και άλλων επιστημόνων κυρίως θετικής κατεύθυνσης, στις μεθόδους και τεχνικές ολοκληρωμένης διεπιστημονικής προσέγγισης, έρευνας, συνεργασίας και αντιμετώπισης των αντικειμενικά πολυδιάστατων θεμάτων και προβλημάτων του Περιβάλλοντος και της Ανάπτυξης, καθώς και των σχέσεων, αλληλεξαρτήσεων και αλληλεπιδράσεών τους, για να καλύψουν με επάρκεια τις σχετικές ανάγκες του Δημοσίου, του Κοινωνικού και του Ιδιωτικού Τομέα.

β) η εις βάθος κατάρτιση και ανάπτυξη ερευνητικών ικανοτήτων μηχανικών και άλλων επιστημόνων ώστε αυτοί να καθίστανται ικανοί για παραγωγή νέας γνώσης.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΔΠΜΣ «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στις εξής κατευθύνσεις:

1. Περιβάλλον και Ανάπτυξη
2. Περιβάλλον και Ανάπτυξη των Ορεινών Περιοχών

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

1. Στο ΔΠΜΣ γίνονται δεκτοί διπλωματούχοι Μηχανικοί Σχολών του Ε.Μ.Π. ή άλλων αντιστοίχων Τμημάτων/Σχολών ΑΕΙ της χώρας και αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Επίσης γίνονται δεκτοί και απόφοιτοι ισότιμων Τμημάτων/Σχολών συναφούς γνωστικού αντικειμένου της ημεδαπής ή της αλλοδαπής από θετικές ή τεχνολογικές κατευθύνσεις, για τους οποίους η απόκτηση του Μ.Δ.Ε. δεν συνεπάγεται και την απόκτηση του βασικού διπλώματος του Ε.Μ.Π. Με τον ίδιο ως άνω περιορισμό γίνονται κατ' αρχήν δεκτές προς εξέταση και αιτήσεις υποψηφιότητας κατόχων τίτλων σπουδών λοιπών Τμημάτων ΑΕΙ, σύμφωνα με το προβλεπόμενο στις ισχύουσες διατάξεις.

2. Η Ειδική Διατμηματική Επιτροπή (ΕΔΕ) αποφασίζει ανάλογα με το Τμήμα/Σχολή προέλευσης των υποψηφίων, τα τυχόν επιπλέον μαθήματα τα οποία θα πρέπει να παρακολουθήσει και στα οποία θα πρέπει να εξετασθεί επιτυχώς ο κάθε υποψήφιος πριν ενταχθεί στο ΔΠΜΣ.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Το ΔΠΜΣ οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στο «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» και διαρκεί κατ' ελάχιστο ένα (1) πλήρες ημερολογιακό έτος και σε κάθε περίπτωση όχι πλέον των δύο (2) ετών.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

1. Για την απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» του ΕΜΠ απαιτείται η παρακολούθηση και η επιτυχής εξέταση σε 8-10 μαθήματα, εκ των οποίων τα 6 (έξι) Υποχρεωτικά (Υ) - επιλεγόμενα από τις επιστημονικές περιοχές των Γνωστικών Πεδίων - Μαθημάτων Κορμού και 2-4 μαθήματα επιλογής από τις επιστημονικές περιοχές των Γνωστικών Πεδίων - Μαθημάτων Επιλογής. Ο ακριβής αριθμός των απαιτούμενων για την απόκτηση του ΜΔΕ μαθημάτων προσδιορίζονται κάθε ακαδημαϊκό έτος από την Ειδική Διατμηματική Επιτροπή. Τα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά Μαθήματα δύνανται να ορίζονται από την ΕΔΕ με βάση την κατεύθυνση που επιλέγει ο μεταπτυχιακός φοιτητής.

2. Η διάρκεια σπουδών για την απόκτηση του ΜΔΕ υποδιαιρείται κατ' ελάχιστον σε δύο εξάμηνα, τα οποία καλύπτουν κύκλους μεταπτυχιακών μαθημάτων, εκπόνηση θεμάτων και εργασιών και περίοδο εκπόνησης μεταπτυχιακής εργασίας διάρκειας τριών μηνών κατ' ελάχιστον.

3. Το ΔΠΜΣ «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» καλύπτει τα παρακάτω Γνωστικά Πεδία-Μαθήματα:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΓΝΩΣΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ -
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ

1η. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑ-ΣΚΑΛΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1.	Εισαγωγή στις Επιστήμες της Ανάπτυξης και του Περιβάλλοντος	36	4
2.	Μέθοδοι και Τεχνικές Παρατήρησης και Παρακολούθησης του Περιβάλλοντος	36	4
3.	Ρύπανση Περιβάλλοντος	36	4
4.	Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών και Περιβάλλον	36	4
5.	Υδατικό Περιβάλλον και Ανάπτυξη	36	4
	Σύνολο ωρών και διδακτικών μονάδων	180	20

2η. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΟΡΕΙΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑ-ΣΚΑΛΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1.	Εισαγωγή στις Επιστήμες της Ανάπτυξης και του Περιβάλλοντος	36	4
2.	Μέθοδοι και Τεχνικές Παρατήρησης και Παρακολούθησης του Ορεινού Περιβάλλοντος	36	4
3.	Ρύπανση Περιβάλλοντος στις Ορεινές Περιοχές	36	4
4.	Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών και Ορεινό Περιβάλλον	36	4
5.	Υδατικό Περιβάλλον και Ανάπτυξη	36	4
	Σύνολο ωρών και διδακτικών μονάδων	180	20

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

1η. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΓΝΩΣΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ -
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑ-ΣΚΑΛΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1.	Εισαγωγή στις Τεχνολογίες Προστασίας του Περιβάλλοντος	36	4
2.	Χωρικές, Οικονομικές, Κοινωνικές και Νομικές Διαστάσεις της Ανάπτυξης και του Περιβάλλοντος	36	4
3.	Μεθοδολογίες Αναπτυξιακών Σχεδιασμών και Περιβάλλον	36	4
4.	Συστήματα Λήψης Αποφάσεων	36	4
	Σύνολο ωρών και διδακτικών μονάδων	144	16

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΓΝΩΣΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ -
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑ-ΣΚΑΛΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1.	Καθαρές Τεχνολογίες	36	4
2.	Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων - Απορριμμάτων/ Ανακύκλωση	36	4
3.	Διαχείριση Υδατικών Πόρων	36	4
4.	Σύγχρονοι Τρόποι Διαχείρισης του Φυσικού και του Δομημένου Περιβάλλοντος	36	4
5.	Μέθοδοι και Τεχνικές Παρατήρησης και Παρακολούθησης του Περιβάλλοντος	36	4
6.	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	36	4
7.	Περιβαλλοντική Οικονομία	36	4
	Σύνολο ωρών και διδακτικών μονάδων	252	28

2η. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ
ΤΩΝ ΟΡΕΙΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΓΝΩΣΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ -
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑ-ΣΚΑΛΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1.	Εισαγωγή στις Τεχνολογίες Προστασίας του Περιβάλλοντος	36	4
2.	Χωρικές, Οικονομικές, Κοινωνικές και Νομικές Διαστάσεις της Ανάπτυξης και του Περιβάλλοντος των Ορεινών Περιοχών	36	4
3.	Μεθοδολογίες Αναπτυξιακών Σχεδιασμών και Περιβάλλον στις Ορεινές Περιοχές	36	4
4.	Συστήματα Λήψης Αποφάσεων	36	4
	Σύνολο ωρών και διδακτικών μονάδων	144	16

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΓΝΩΣΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ -
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑ- ΣΚΑΛΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1.	Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων - Απορριμμάτων/ Ανακύκλωση	36	4
2.	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	36	4
3.	Περιβαλλοντική Οικονομία: Εφαρμογές σε Ζητήματα Ανάπτυξης Ορεινών Περιοχών	36	4
4.	Μεθοδολογίες Διαχείρισης Περιβαλλοντικών Προβλημάτων	36	4
5.	Τεχνολογία, Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων στις Ορεινές Περιοχές - Σχετικοί Σχεδιασμοί	36	4
6.	Πολιτικές Ολοκληρωμένης Ανάπτυξης των Ορεινών Περιοχών	36	4
7.	Κτηματολόγιο, Πολιτική και Χρήσεις Γης	36	4
8.	Πλανητικές Κλιματικές Μεταβολές	36	4
9.	Πρόληψη και Αντιμετώπιση Φυσικών Κινδύνων	36	4
10.	Παραδοσιακά Υλικά, Τεχνολογίες και Τεχνικές στις Ορεινές Περιοχές	36	4
11.	Φύση και Πολιτισμός στις Ορεινές Περιοχές	36	4
	Σύνολο ωρών και διδακτικών μονάδων	396	44

4. Τα μαθήματα και οι ερευνητικές εργασίες της 1ης Κατεύθυνσης «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» εξετάζουν τα Γνωστικά Πεδία Κορμού και Επιλογής με ευρεία αναφορά στο αστικό, περιαστικό, νησιωτικό, ορεινό κ.λπ. περιβάλλον. Τα μαθήματα και οι ερευνητικές εργασίες της 2ης Κατεύθυνσης «Περιβάλλον και Ανάπτυξη των Ορεινών Περιοχών» εξετάζουν σε βάθος τα Γνωστικά Πεδία Κορμού και Επιλογής εστιάζοντας στις ιδιόζουσες συνθήκες της φυσικής και της κοινωνικοοικονομικής πραγματικότητας των ορεινών περιοχών.

5. Με βάση τα πορίσματα των ετησίων απολογισμών και των διαδικασιών αυτοαξιολόγησης και εξωτερικής αξιολόγησης του ΔΠΜΣ του ΕΜΠ «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» και τις εξελίξεις της επιστήμης και της τεχνολογίας, η Ειδική Διατμηματική Επιτροπή του ΔΠΜΣ αποφασίζει, στο πλαίσιο του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του Ε.Μ.Π., για όλα τα εκπαιδευτικά και ερευνητικά θέματα, με γνώμονα την προσπάθεια συνεχούς βελτίωσης του περιεχομένου, της ποιότητας σπουδών και της γενικότερης λειτουργίας και ανάπτυξης του ΔΠΜΣ.

Άρθρο 7

Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε σαράντα (40) φοιτητές.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Οι διδάσκοντες του ΔΠΜΣ προέρχονται κατά κύριο λόγο από τα μέλη του ΔΕΠ των συνεργαζομένων Σχολών τα οποία προσφέρουν έργο και στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (ΠΠΣ). Μαθήματα επίσης μπορούν να ανατίθενται σύμφωνα με τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας του ΕΜΠ σε μέλη ΔΕΠ άλλων Σχολών του ΕΜΠ, σε ομότιμους

καθηγητές, επισκέπτες καθηγητές, εντεταλμένους επίκουρους καθηγητές, ειδικούς επιστήμονες και ερευνητές αναγνωρισμένων ερευνητικών ιδρυμάτων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, οι οποίοι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος και έχουν επαρκή επιστημονική, ερευνητική ή συγγραφική δραστηριότητα καθώς και επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με διδακτορικό δίπλωμα, οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις ή σημαντική εμπειρία στα αντικείμενα του ΔΠΜΣ.

Η διδασκαλία των μαθημάτων του ΔΠΜΣ ανατίθεται με απόφαση της ΕΔΕ σε μέλη ΔΕΠ κατόπιν προτάσεων των Γενικών Συνελεύσεων των αρμοδίων τομέων των Σχολών εκείνων που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική Υποδομή

Το κύριο διδακτικό και ερευνητικό έργο του ΔΠΜΣ «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» του ΕΜΠ θα πραγματοποιείται α) σε χώρους των συνεργαζομένων Σχολών του ΕΜΠ και β) στις εγκαταστάσεις του ΕΜΠ στο Μετσόβιο Κέντρο Διεπιστημονικής Έρευνας (ΜΕΚΔΕ) στο Μέτσοβο, στις οποίες θα διαμένουν δωρεάν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές. Η απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή (αίθουσες διδασκαλίας, βιβλιοθήκες, υπολογιστές, κ.λπ.) θα διατίθεται από τις συνεργαζόμενες Σχολές και το Μετσόβιο Κέντρο Διεπιστημονικής Έρευνας (ΜΕΚΔΕ) του ΕΜΠ.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Το ΔΠΜΣ θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013.

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας εκτιμάται ότι θα ανέλθει στο ποσό των 45.000,00 € και αναλύεται ως εξής:

Κατηγορία Δαπάνης	Προϋπολογισμός €
Εξωτερικοί Συνεργάτες	21.000,00
Δαπάνες υλικοτεχνικής υποδομής	11.000,00
Αναλώσιμα και άλλες προμήθειες	8.000,00
Άλλες Δαπάνες	5.000,00
ΣΥΝΟΛΟ	45.000,00

2. Το κόστος λειτουργίας του προγράμματος θα καλυφθεί από: α) τον Ειδικό Λογαριασμό του Ε.Μ.Π., β) φορείς του ευρύτερου Δημοσίου (Υπουργεία, Περιφερειακή, Νομαρχιακή και Τοπική Αυτοδιοίκηση, ΝΠΔΔ, ΔΕΚΟ κ.α.) και Κοινωνικού Τομέα υπό τους όρους που θέτει το Ε.Μ.Π., γ) εκτέλεση προγραμματικών συμφωνιών με φορείς του Δημοσίου και του Κοινωνικού Τομέα μετά από απόφαση της Ε.Δ.Ε και δ) κάθε άλλη συμβατή με τους σκοπούς του ΔΠΜΣ, την ακαδημαϊκή δεοντολογία και τις αποφάσεις της Συγκλήτου άσκηση επιστημονικών δραστηριοτήτων.

Άρθρο 12

Μεταβατικές Διατάξεις

Για τους φοιτητές που ήδη φοιτούν στο πρόγραμμα θα ισχύουν οι διατάξεις της προηγούμενης υπουργικής απόφασης.

Τα θέματα που δεν αναφέρονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 6 Σεπτεμβρίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθμ. 67145/Β7

(4)

Έγκριση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο: «Οικολογική Ποιότητα και Διαχείριση υδάτων σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής».

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ.Α') «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α') «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας, και άλλες διατάξεις», του άρθρου 5 παρ 12 γ του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α') «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής» και του άρθρου 23 του ν. 3404/2005 (ΦΕΚ 260 τ.Α') «Ρύθμιση θεμάτων του Πανεπιστημιακού και άλλες διατάξεις».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α').

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β'/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύθεσης του Τμήματος Βιολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδρία 24.2.2005).

5. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύθεσης του Τμήματος Γεωλογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδρία 4.3.2005).

6. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύθεσης του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδρία 22.2.2005).

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδρία 16.5.2007).

8. Το υπ' αριθμ. πρ. 64308/18.7.2007 έγγραφο της Πρυτανείας του ΑΠΘ.

9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008 τη λειτουργία του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Οικολογική Ποιότητα και Διαχείριση υδάτων σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής» των Τμημάτων Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, σύμφωνα με τα εξής:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Τα Τμήματα Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης οργανώνουν και λειτουργούν Δ.Π.Μ.Σ. με τίτλο «Οικολογική Ποιότητα και Διαχείριση υδάτων σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής» από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008, σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 ως 12 του ν. 2083/1992. Τη διοικητική υποστήριξη του προγράμματος αναλαμβάνει το Τμήμα Βιολογίας του Α.Π.Θ.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

Σκοπός του ΔΠΜΣ είναι η προαγωγή της διεπιστημονικής προσέγγισης της εκτίμησης της οικολογικής ποιότητας και

της διαχείρισης υδάτων σε επίπεδο λεκάνης απορροής και των εφαρμογών της σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60 Ε.Κ. Το πρόγραμμα στοχεύει στην παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης και τη δημιουργία εξειδικευμένου επιστημονικού δυναμικού σε επιμέρους τομείς των Τμημάτων Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης για στελέχωση τόσο της έρευνας όσο και της παροχής υπηρεσιών και της αγοράς εργασίας, με άμεσες και έμμεσες θετικές επιπτώσεις στην προστασία του περιβάλλοντος και στο κοινωνικό και οικονομικό πλαίσιο ανάπτυξης της χώρας μας. Το πρόγραμμα υιοθετεί μια ισχυρή συστημική προσέγγιση διαχείρισης των λεκανών απορροής σύμφωνα με τη Οδηγία 2000/60 Ε.Κ. και τις διεθνείς προδιαγραφές.

Εκπαιδευτικό αντικείμενο του ΔΠΜΣ είναι η θεωρητική-εργαστηριακή και πρακτική-εργασιακή εκπαίδευση-κατάρτιση των φοιτητών στη συστημική προσέγγιση της παρακολούθησης υδάτινων συστημάτων και διαχείρισης των λεκανών απορροής και αφορά στο Περιβάλλον, στον Άνθρωπο και στη Βιώσιμη Ανάπτυξη.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Δ.Π.Μ.Σ. απονέμει:

α) Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην «Οικολογική Ποιότητα και Διαχείριση υδάτων σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής»,

β) Διδακτορικό Δίπλωμα (Δ.Δ.).

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο προτεινόμενο ΔΠΜΣ γίνονται δεκτοί Πτυχιούχοι των Τμημάτων Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών, καθώς και άλλων συναφών με το αντικείμενο Τμημάτων των ΑΕΙ της ημεδαπής και αντίστοιχων Τμημάτων ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικείμενου. Για τους πτυχιούχους άλλων Τμημάτων, πλην των Τμημάτων Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών μπορεί να αποφασιστεί η πιθανή εξέτασή τους σε ορισμένα μαθήματα (σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία), το αποτέλεσμα των οποίων συνεκτιμάται για την επιλογή.

Άρθρο 5

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζεται για μεν το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε 3 διδακτικά εξάμηνα και για το διδακτορικό δίπλωμα σε 6 επιπλέον διδακτικά εξάμηνα τουλάχιστον.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα μαθημάτων

Α. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.)

Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης απαιτούνται συνολικά 90 Ευρωπαϊκές διδακτικές μονάδες (Ε.Δ.Μ.). Τα δυο πρώτα εξάμηνα περιλαμβάνουν 8 υποχρεωτικά μαθήματα, 1 μελέτη ειδικών περιπτώσεων και την πρακτική άσκηση (τα παραπάνω αντιστοιχούν σε 60 Ευρωπαϊκές διδακτικές μονάδες - τριάντα ανά εξάμηνο) και το τρίτο εξάμηνο τη Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (που αντιστοιχεί σε 30 Ευρωπαϊκές διδακτικές μονάδες). Με την ολοκλήρωση των παραπάνω ο μεταπτυχιακός φοιτητής μπορεί να οδηγηθεί στην εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.

Α' και Β' Εξάμηνα: Διδάσκονται 8 υποχρεωτικά μεταπτυχιακά μαθήματα σε 2 εξάμηνα που η αξιολόγησή τους θα γίνεται με συγγραφή εργασιών, παρουσιάσεις και εξετά-

σεις. Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Σε περίπτωση αποτυχίας επαναλαμβάνεται κατ' εξαίρεση η αξιολόγηση μόνο μια φορά και μόνο ύστερα από θετική απόφαση της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής (Ε.Δ.Ε.). Αρνητική απόφαση από την Ε.Δ.Ε. ή αποτυχία του φοιτητή για δεύτερη φορά στον ίδιο κύκλο μαθημάτων του αφαιρεί αυτόματα την ιδιότητα του μεταπτυχιακού φοιτητή και αποχωρεί από το Δ.Π.Μ.Σ.

Τα μαθήματα που προσφέρονται είναι:

Α' Εξάμηνο

1. Φυσικές λειτουργίες λεκάνης απορροής (2 Ε.Δ.Μ.).
2. Μέθοδοι συλλογής και αξιολόγησης υδροοικολογικών δεδομένων - Τυπολογία υδροσυστημάτων - Τηλεπισκόπηση - Χρήση GIS (6 Ε.Δ.Μ.).
3. Χρήσεις-Ανθρωπογενείς πιέσεις σε επίπεδο λεκάνης απορροής - Επιπτώσεις-Υποβάθμιση (ευτροφισμός, ρύπανση, υπεραλίευση) (2 Ε.Δ.Μ.).
4. Παρακολούθηση οικολογικής ποιότητας νερού -Βιοδείκτες (8 Ε.Δ.Μ.).
5. Εκτίμηση οικολογικής κατάστασης και ταξινόμηση υδάτινων συστημάτων (2 Ε.Δ.Μ.).
6. Κοινωνικοοικονομική αντιμετώπιση της διαχείρισης υδάτινων συστημάτων και των λεκανών απορροής-Φορείς Διαχείρισης-Ενημέρωση - Περιβαλλοντική Ευαισθητοποίηση Νομοθεσία για την Προστασία των υδάτινων συστημάτων σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής (4 Ε.Δ.Μ.).
7. Προσομοίωση εναλλακτικών λύσεων- Αξιολόγηση- Διαχείριση σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής (4 Ε.Δ.Μ.).
8. Αποκατάσταση υδάτινων συστημάτων (2 Ε.Δ.Μ.).

Β' Εξάμηνο

1. Μελέτη Ειδικών Περιπτώσεων. Εργασία πεδίου, εργαστηρίου, συλλογή, επεξεργασία και αξιολόγηση δεδομένων, συγγραφή και παρουσίαση εργασίας. Η αξιολόγηση θα γίνεται με σύνταξη-συγγραφή πρωτοκόλλων-εργασιών, παρουσίαση και εξετάσεις (15 Ε.Δ.Μ.).
2. Πρακτική Άσκηση σε Ερευνητικά Κέντρα, Φορείς Διαχείρισης, Τμήματα Περιβάλλοντος και άλλους Δημόσιους Φορείς (15 Ε.Δ.Μ.). Η αξιολόγηση θα γίνεται με συγγραφή εργασίας-παρουσίαση και εξέταση του θέματος που εξασκήθηκαν.

Γ' Εξάμηνο

Εκπόνηση διατριβής ειδίκευσης διάρκειας 6 μηνών σε ερευνητικό εργαστήριο σχετικό με το θέμα του Μεταπτυχιακού Προγράμματος και συγγραφή και υποστήριξη σχετικής Μεταπτυχιακής Διατριβής (30 Ε.Δ.Μ.). Το θέμα της Μεταπτυχιακής διατριβής ορίζεται κατά τη διάρκεια του 2ου εξαμήνου του πρώτου έτους και οριστικοποιείται στο τέλος αυτού του εξαμήνου. Η διατριβή πραγματοποιείται, αφού ο μεταπτυχιακός φοιτητής έχει επιτυχώς ολοκληρώσει τα δύο πρώτα εξάμηνα.

Β. Διδακτορικό Δίπλωμα (Δ.Δ.)

Για την απόκτηση Δ.Δ. ισχύουν τα προβλεπόμενα από τον Εσωτερικό Κανονισμό του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και την κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 7

Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο Δ.Π.Μ.Σ. ορίζεται σε 15 κατ' έτος το μέγιστο.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Στο Δ.Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ των τμημάτων Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών. Προβλέπεται επίσης η συμμετοχή μελών ΔΕΠ από άλλα Τμήματα του

Α.Π.Θ. και άλλα ΑΕΙ καθώς και διακεκριμένων επιστημόνων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής που έχουν σημαντική ερευνητική παρουσία στο διεθνές επιστημονικό χώρο και πληρούν τις διατάξεις του άρθρ. 12, παρ. 3α' του ν. 2083/1992.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική Υποδομή

Η λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ. βασίζεται στην υλικοτεχνική υποδομή που διαθέτουν τα Τμήματα Βιολογίας, Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών του ΑΠΘ.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Το Δ.Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013 με προοπτική ανανέωσης της λειτουργίας του.

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ. ανέρχεται σε 60.000 € και αναλύεται ως εξής:

ΔΑΠΑΝΗ	ΚΟΣΤΟΣ
1. Λειτουργικά έξοδα (γραμματειακή υποστήριξη, αναλώσιμα, προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού, προμήθεια και συντήρηση εξοπλισμού/ λογισμικού, δαπάνες δημοσιότητας κα)	37000 €
2. Δαπάνες εκπαιδευτικών και ερευνητικών σεμιναρίων από προσκεκλημένους ερευνητές και επιστήμονες, ανθρώπινο δυναμικό κ.ά	5000 €
3. Δαπάνες μετακίνησης και εργασιών πεδίου	18000 €
ΣΥΝΟΛΟ	60000 €

2. Το ανωτέρω κόστος θα καλύπτεται από επιχορηγήσεις, από ανταγωνιστικά ή εκπαιδευτικά προγράμματα των διδασκόντων, από φορείς του δημόσιου και του ιδιωτικού φορέα ή από ανταποδοτικές εισφορές των Μεταπτυχιακών φοιτητών.

Άρθρο 12

Μεταβατικές Διατάξεις

Όσα θέματα δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση ή στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών, θα ρυθμίζονται από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 6 Σεπτεμβρίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθμ. 67147/Β7

(5)

Εγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Βιολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο: «Οικολογικός Σχεδιασμός, Βιώσιμη Ανάπτυξη και Διαχείριση Προστατευόμενων Περιοχών».

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ.Α') «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α') «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας, και άλλες διατάξεις», του άρθρου 5 παρ. 12 γ του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α') «Διάρ-

θρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής» και του άρθρου 23 του ν. 3404/2005 (ΦΕΚ 260 τ.Α') «Ρύθμιση θεμάτων του Πανεπιστημιακού ... και άλλες διατάξεις».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α').

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β'/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνοψης του Τμήματος Βιολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδρία 24.2.2005).

5. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδρία 16.5.2007).

6. Το υπ' αριθμ. πρ. 64308/18.7.2007 έγγραφο της Πρυτανείας του Α.Π.Θ.

7. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008 τη λειτουργία Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Βιολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο «Οικολογικός Σχεδιασμός, Βιώσιμη Ανάπτυξη και Διαχείριση Προστατευόμενων Περιοχών», ως ακολούθως:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Βιολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης οργανώνει και λειτουργεί Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών με τίτλο: «Οικολογικός Σχεδιασμός, Βιώσιμη Ανάπτυξη και Διαχείριση Προστατευόμενων Περιοχών» από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008, σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η οργάνωση και λειτουργία ενός εξειδικευμένου Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών που αφορά στη Διαχείριση των Προστατευόμενων Περιοχών της Ελλάδας, σε σύνδεση με τους Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών που θεσμοθετήθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 15 του ν. 2742/ 1999.

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης και η δημιουργία εξειδικευμένου επιστημονικού δυναμικού στα γνωστικά αντικείμενα του Προγράμματος ώστε: α) να προάγεται η επιστημονική γνώση και συναφώς η ικανοποίηση των ερευνητικών, εκπαιδευτικών και αναπτυξιακών αναγκών του τόπου, β) να δημιουργούνται στελέχη με γνώση και δυνατότητες ουσιαστικής παρέμβασης σε τοπικό, περιφερειακό και εθνικό επίπεδο σχετικά με την αειφορική διαχείριση προστατευόμενων περιοχών, οι οποίες αντιμετωπίζουν σύνθετα προβλήματα χρήσεων γης, ανθρωπογενών δραστηριοτήτων και προστασίας τοπίων, οικοτόπων και ειδών, γ) να αξιοποιούνται οι προστατευόμενες περιοχές για την ανάπτυξη αειφορικών μορφών τουρισμού και άλλων συμβατών ανθρώπινων δραστηριοτήτων και δ) να εξασφαλίζονται κρίσιμες προϋποθέσεις περιφερειακής ανάπτυξης με όρους αειφορίας.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει:

Α. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην κα-

τεύθυνση «Οικολογικός Σχεδιασμός, Βιώσιμη Ανάπτυξη και Διαχείριση Προστατευόμενων Περιοχών».

Β. Διδακτορικό Δίπλωμα (Δ.Δ.).

Άρθρο 4

Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων/Σχολών Βιολογίας, Περιβάλλοντος, Γεωλογίας, Γεωπονίας, Δασολογίας, Χημικών, Χημικών Μηχανικών, Περιφερειακής ανάπτυξης ή αντίστοιχων Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς επίσης και πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής και της αλλοδαπής, εφόσον έχουν διδαχθεί μαθήματα σχετικά με την Οικολογία ή την Προστασία και Διαχείριση του Περιβάλλοντος, όπως και πτυχιούχοι Τμημάτων των ΤΕΙ συναφούς αντικείμενου σύμφωνα με το άρθρο 5 παρ. 12γ του ν. 2916/2001

Άρθρο 5

Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζεται ως ακολούθως:

1. Για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) η ελάχιστη διάρκεια σπουδών ορίζεται σε τέσσερα (4) εξάμηνα.

2. Για το Διδακτορικό Δίπλωμα (Δ.Δ.), η ελάχιστη διάρκεια σπουδών ορίζεται σε έξι (6) τουλάχιστον επιπλέον εξάμηνα.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα μαθημάτων

1. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.)

Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης απαιτούνται συνολικά 120 Ευρωπαϊκές διδακτικές μονάδες (Ε.Δ.Μ.). Οι 60 εξ αυτών αντιστοιχούν σε διδασκαλία 30 εβδομάδων, ενώ οι άλλες 60 στην Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία .

1ο έτος

α) Προσφέρονται εννέα μαθήματα που κατανέμονται στο χειμερινό και στο εαρινό εξάμηνο. Τα οκτώ περιλαμβάνουν διαλέξεις που μπορεί να συνοδεύονται από φροντιστήρια ή εργαστηριακές ασκήσεις ή υπαίθριες ασκήσεις, ενώ το ένατο μάθημα είναι η Πρακτική άσκηση, που μπορεί να εκπονηθεί σε άλλα Ακαδημαϊκά Ιδρύματα, Ερευνητικά Κέντρα, Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων περιοχών, κλπ.

β) Η υποχρεωτική παρακολούθηση θα αντιστοιχεί συνολικά σε 60 ΕΔΜ το έτος, και συγκεκριμένα σε 30 ΕΔΜ ανά εξάμηνο. Τα προσφερόμενα μαθήματα είναι τα εξής:

Α' Εξάμηνο

1. Εισαγωγή στην Οικολογία - Μέθοδοι - Βάσεις δεδομένων (8 ΕΔΜ)

2. Αρχές Διαχείρισης - Ανάλυση και Διαχείριση Πληθυσμών (6 ΕΔΜ)

3. Νομοθεσία και Οικονομικά Περιβάλλοντος - Διοίκηση, Λειτουργία και Αποτίμηση Σχημάτων Διαχείρισης (4 ΕΔΜ)

4. Περιφερειακή Ανάπτυξη- Συστήματα Περιβαλλοντικής Διακυβέρνησης (4 ΕΔΜ)

5. Χρήσεις γης - Παραγωγικές δραστηριότητες - Κοινωνικές συνιστώσες, Ανθρωπογενείς Πιέσεις σε Προστατευόμενες Περιοχές (8 ΕΔΜ)

Β' Εξάμηνο

1. Ειδικές Περιβαλλοντικές Μελέτες - Σχέδια Διαχείρισης Προστατευόμενων Αντικειμένων - Σχέδια παρακολούθησης (12 ΕΔΜ)

2. Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων - Γνωμοδοτήσεις (8 ΕΔΜ)

3. Περιβαλλοντική Ενημέρωση και Ευαισθητοποίηση (10 ΕΔΜ)

4. Πρακτική Άσκηση (10 ΕΔΜ)

2ο έτος

Εκπονείται, συγγράφεται και παρουσιάζεται Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία που αντιστοιχεί σε 60 ΕΔΜ. Το θέμα της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας οριστικοποιείται στο τέλος του 2ου εξαμήνου του πρώτου έτους σπουδών. Η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία πραγματοποιείται, εφόσον ο μεταπτυχιακός φοιτητής έχει επιτυχώς ολοκληρώσει τα δύο πρώτα εξάμηνα.

2. Διδακτορικό Δίπλωμα (Δ.Δ.)

Για την απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος ισχύουν τα προβλεπόμενα από τις ισχύουσες διατάξεις και τον Εσωτερικό Κανονισμό του Τμήματος Βιολογίας.

Άρθρο 7

Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε δέκα (10) φοιτητές ανά έτος.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Προβλέπεται να συμμετέχουν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Βιολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Επίσης, δύνανται να συμμετέχουν μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του παραπάνω Πανεπιστημίου, καθώς και άλλων ΑΕΙ της ημεδαπής, ερευνητές αναγνωρισμένων ερευνητικών ιδρυμάτων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής που είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος, Διδάσκοντες βάσει του π.δ. 407/1980 καθώς και Επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις ή εμπειρία στο αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική υποδομή

Η λειτουργία του Π.Μ.Σ. βασίζεται στην υλικοτεχνική υποδομή που διαθέτει το Τμήμα Βιολογίας του ΑΠΘ. Το Τμήμα Βιολογίας διαθέτει 9 νομοθετημένα εργαστήρια: Βοτανικής, Συστηματικής Βοτανικής και Φυτογεωγραφίας, Ζωολογίας, Φυσιολογίας Ζώων, Ιχθυολογίας, Γενικής Βιολογίας, Βιολογίας Ανάπτυξης, Γενικής Μικροβιολογίας, Οικολογίας, καθώς και Βιβλιοθήκη. Το Τμήμα διαθέτει νησίδες Ηλεκτρονικών υπολογιστών, ενώ η Βιβλιοθήκη του Τμήματος είναι συνδεδεμένη ηλεκτρονικά με την Κεντρική Πανεπιστημιακή Βιβλιοθήκη, οπότε υπάρχει άμεση πρόσβαση σε διεθνή περιοδικά και βιβλία της Κεντρικής Βιβλιοθήκης.

Άρθρο 10

Διάρκεια λειτουργίας

Με την παρούσα μορφή του, το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011. Μετά την παρέλευση αυτής της χρονικής περιόδου και την αξιολόγησή του, δύνανται να ανανεωθεί ως έχει, να αναθεωρηθεί εν μέρει ή και να αναθεωρηθεί συνολικά.

Άρθρο 11

Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. ανέρχεται σε 20.000 Ευρώ και αναλύεται ως ακολούθως:

Κατηγορία δαπάνης	Κόστος (Ευρώ)
Δαπάνες εξωτερικών συνεργατών	2.500
Δαπάνες μετακινήσεων	5.000
Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού	2.500
Αναλώσιμα	4.000
Προμήθεια/Συντήρηση εξοπλισμού	3.500
Άλλες δαπάνες	2.500
Σύνολο	20.000 €

2. Το ανωτέρω κόστος προβλέπεται να καλύπτεται από ανταγωνιστικά ή εκπαιδευτικά προγράμματα των μελών ΔΕΠ του Τμήματος και από ερευνητικές επιχορηγήσεις από ελληνικούς και διεθνείς φορείς.

Άρθρο 12

Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 6 Σεπτεμβρίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ

(6)

Στην υπ' αριθμ. Φ. 79141/40673/20.7.2007 απόφαση του Υφυπουργού Εσωτερικών, Δημ. Διοίκησης και Αποκέντρωσης που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 1407/7.8.2007 (τ. Β') και αφορά πολιτογράφηση της ομογενούς αλλοδαπής ΜΠΑΡΕ ΚΛΕΜΕΝΤΙΝΑΣ, στη σελ. 20438 β' στήλη στο προτελευταίο στίχο της απόφασης επιφέρεται η πιο κάτω διόρθωση:

Από το λανθασμένο «...ΝΤΙΝΑ τον ΓΡΗΓΟΡ, για την απόκτηση της Ελληνικής...» στο ορθό «...ΝΤΙΝΑ του ΓΡΗΓΟΡ, για την απόκτηση της Ελληνικής...».

(Από το Εθνικό Τυπογραφείο)

(7)

Στην υπ' αριθμ. 88718/39675/1.8.2007 απόφαση του Υφυπουργού Εσωτερικών, Δημ. Διοίκησης και Αποκέντρωσης που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 1609/17.8.2007 τ. Β' επιφέρεται η πιο κάτω διόρθωση:

Στη σελίδα 24019, στήλη α', στίχους 20, 21 εκ των άνω, διορθώνεται το λανθασμένο «...ΔΟΥΛΓΚΕΡΗ ΛΟΥΣΙΝΕ συζ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ...» στο ορθό «...ΔΟΥΛΓΚΕΡΗ ΛΟΥΣΙΝΕ συζ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ...».

(Από το Εθνικό Τυπογραφείο)



* 0 2 0 1 8 8 9 1 4 0 9 0 7 0 0 8 *

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: <http://www.et.gr> - e-mail: webmaster.et@et.gr